



## IS C DX KNX STA/W

Interruttore della luce intelligente KNX,  
Standard, bianco

No E: 535 006 909

Prezzi brutto IVA escl. 299,00 CHF

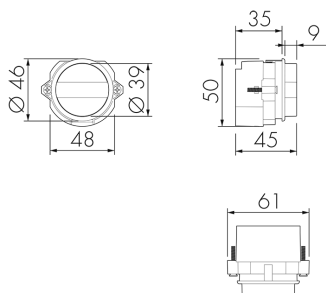
### Descrizione del prodotto

- Per l'applicazione in combinazioni con interruttori con zona a 120° per il rilevamento affidabile dei movimenti
- Rilevatore di presenza KNX superpiatto con connettore BUS KNX integrato
- 1 uscita segnale luce (per regolazione o on/off), 3 canali luce di comunicazione per 3 gruppi/zone di illuminazione con off-set), 3 canali luce on/off, 3 canali HVAC, 1 canale Slave selezionabili
- Modalità HVAC (1 comfort, 2 stand by, 3 economy, 4 antigelo/surriscaldamento)
- Modalità semiautomatica intelligente con regolazione indipendente dalla presenza (crepuscolare), Modalità automatica
- Adattamento individuale della sensibilità del sensore di movimento
- Modalità slave per estensione area di rilevamento
- Misurazione Luce ottimizzata
- Misurazione Luce comunicata via bus
- Curva dimmerazione modificabile
- Misurazione della luce mista grazie al sensore di luce interno
- Telecomando IR con 5 tasti programmabili in modo libero (accessori)
- Codice PIN
- Funzione riscaldamento lampade fluorescenti impastabile da 1 a 100 ore
- Assegnazione dell'indirizzo fisico tramite pulsante o telecomando
- Impostazione di tre gruppi di livelli luce tramite off-set
- Forzatura manuale tramite pulsante KNX esterno
- Funzioni di controllo (heartbeat, cyclical sending)
- Funzione di presenza breve, autorregolazione tempi di ritardo, funzione corridoio

Pagina: 1 di 5

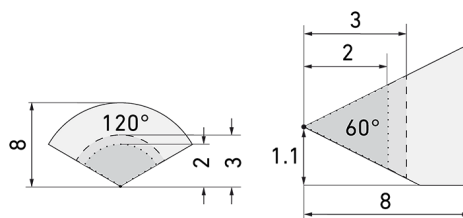
- Funzione di presenza breve, autoregolazione tempi di ritardo, funzione comodo
- Funzione spegnimento forzato
- Varie funzioni di blocco
- Soft-start
- Simulazione presenza
- 2 moduli logici integrati
- Funzione intelligente Central Off
- Richiamo scenari Luminosi
- LEDs interni attivabili o disattivabili
- Scelta comportamento in caso di back-out e ripristino
- Pausa sicurezza dopo spegnimento delle luci impostabile
- Sensore di temperatura
- Impostazione KNX tramite ETS 4
- Downlight integrato con funzione d'orientamento e luce notturna
- con tastiera doppia integrata

## Illustrazioni



Dimensioni in mm

## Schemi di rilevamento



Dimensioni in m

a sinistra: vista dall'alto, a destra: vista laterale

- ..... Portata per le attività sedentarie (zona di presenza)
- - - Portata dirigendosi verso la lente (movimento radiale)
- Portata passando lateralmente (movimento tangenziale)

## Caratteristiche tecniche

### Caratteristiche di montaggio

Categoria di montaggio

Sistema modulare

Adatto per montaggio a parete	sì
Altezza di montaggio raccomandata [m]	1.1
Tipo di collegamento	Morsetto a innesto

**Materiale e forma di costruzione**

Larghezza [mm]	61
Altezza [mm]	50
Profondità [mm]	45
Materiale	Plastica
Qualità di materiale	Policarbonato
Grado di protezione [IP]	20
Temperatura di esercizio [°C]	-25 °C - +55 °C
Resistenza agli urti [IK]	IK07
Classe di protezione	III
Voto di prova	CE

Senza alogeni	sì
Resistente ai raggi UV	PC resistente ai raggi UV
Colore	Bianco

**Caratteristiche elettronico**

Tensione di alimentazione	KNX, 24 V
Tipo di tensione	DC
Corrente assorbita [mA]	24

**Caratteristiche di sensore**

Portata passando lateralmente (movimento tangenziale) [m]	8
Portata dirigendosi verso la lente (movimento radiale) [m]	3
Portata per persone sedute (presenza) [m]	2
Angolo di rilevamento [°]	120
Numero di sensori PIR	1
Sensibilità di intervento regolabile	sì
Numero di sensore di luminosità	1
Luminosità di intervento regolabile	sì
Scala di temperatura	-5 °C fino +45 °C

**Caratteristiche di funzionamento**

Modello	Interruttore della luce intelligente
Telecomandabile (IR)	IR-RC (Foglio de programmation IR-PD KNX), IR-PD KNX Mini
Quantità di canali	4
Controllo	KNX, KNX TP 256

### Physische Ausgänge

Numero delle zone di commutazione	1
Regolazione di luce costante	sì
Luce d'orientamento	sì (impostazione del tempo/della luminosità)
Luce notturna	sì (impostazione della luminosità)
Luminosità di intervento [lx]	5 - 2000
Funzione teach per luminosità di intervento	sì

### Ausgang [1]

Potenza max. di commutazione	dipende dall'attuatore
Uscita di comando	Contatto software
Semiautomatico	sì
Temporizzazione min.	1 s
Temporizzazione max.	23 h 59 min 59 s
Funzione ad impulso	sì (durata della pausa regolabile)
Ritardo all'accensione	0 s - 30 h

### Ausgang [2]

Potenza max. di commutazione	dipende dall'attuatore
Uscita di comando	Contatto software
Semiautomatico	sì
Temporizzazione min.	1 s
Temporizzazione max.	23 h 59 min 59 s
Ritardo all'accensione	0 s - 30 h

### Ausgang [3]

Potenza max. di commutazione	dipende dall'attuatore
Semiautomatico	sì
Temporizzazione min.	1 s
Temporizzazione max.	23 h 59 min 59 s

### Caratteristiche di funzionamento [Uscita]

RVC	sì
-----	----

### Caratteristiche di funzionamento [Ingresso]

Contatto d'ingresso per pulsante	sì (per canale)
----------------------------------	-----------------

### Caratteristiche di funzionamento [Ingresso 2]

Contatto d'ingresso per slave	sì
-------------------------------	----

## Schemi

### Funzionamento normale



## Accessori



### IR-RC

Telecomando IR

No E: 535 949 005

Prezzi brutto IVA escl. 30,00 CHF